

# ŁOWIEC POLSKI



Świdnicka naganka,

Fot. Janina Klimkiewiczówna.

ORGAN POLSKIEGO ZWIĄZKU STOWARZYSZEŃ ŁOWIECKICH

WYCHODZI W KAŻDĄ SOBOTĘ.

# ZAJĄCE, KUROPATWY ŻYWE

nabywa zaraz w każdej ilości  
SPÓŁKA EKSPORTOWA

## „DIANA”

sprzedaje po bardzo niskich cenach  
żywe zające - samce

dla odświeżenia krwi

Pisemne zapytania i oferty: Warszawa, Nowy Świat 35, m. 17.

## STRZELAJ PROCHEM „SOKÓŁ”



bezdymnym prochem myśliwskim

## Państwowej Wytwórni Prochu

Pionki-Zagórz

BACZNOŚĆ  
NA ADRES

### WYPRAWA i farbowanie FUTER SYSTEMEM LIPSKIM

Farbuje: lisy na kolory: szare, brąz i olśka. Tumaki, burki, skunksy, sobole przyciemnia na kolory naturalne. Przyjmuje również wszelkie roboty w zakresie kuśnierstwa wchodzące.

PIERWSZA WARSZAWSKA

FARBIARNIA I WYPRAWA FUTER oraz PRACOWNIA KUŚNIERSKA

Warszawa, Długa № 10 (w podwórzu) Telefon № 402 89 Uwaga! Myśliwym 30% taniej.

SOLINA  
ROBOTA



Z polowań na Polesiu.

Fot. Sierżusz-Wolski

## KILKA UWAG NAD ROZMNOŻENIEM SIĘ NIEKTÓRYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH.

W nadzwyczaj ciekawym artykule p. t. Kuny-szkie biologiczno-łowiecki (Łowiec Polski Nr. 3 z dnia 16-go stycznia b. r.) poruszył p. inż. Leon Ossowski nadzwyczaj ciekawą sprawę ciecarki u naszych kun, kuny kamionki czyli domowej i u kuny leśnej inaczej tumaikiem zwanej. W sprawie tej zabierałem już swojego czasu głos<sup>1)</sup>, próbując syntetycznie dać próbę wyjaśnienia tych nadzwyczaj ciekawych z punktu biologicznego spraw, mających również wobec coraz szerszego rozwoju hodowli zwierząt futerkowych i duże znaczenie praktyczne. Można nawet powiedzieć, iż poznanie tych ciekawych zjawisk, dotyczących rozmnażania się niektórych naszych zwierząt łownych, nastąpiło dopiero z chwilą początków hodowli zwierząt futerkowych, kiedy nieudane początkowo eksperymenty w tym kierunku spowodowały hodowców do bliższego i dokładniejszego zajęcia się tą sprawą. Otóż doświadczenia hodowców amerykańskich nad hodowlą sobola amerykańskiego (*Martes americana*

*Erxi.*), jak też doświadczenia prof. dr. Prella dowodzą, że należy uważać za kwestię nie ulegającą wątpliwości, iż ciecarka zimowa jest ciecarką „ślepa”, istotną zaś dla zapłodnienia i rozwoju płodu — ciecarka letnia, odbywająca się, jak wiadomo, w miesiącach lipcu i sierpniu, do tej pory wymykająca się spostrzeżeniom myśliwych i przyrodników ze względu na nadzwyczaj ciężkie warunki dla poczynienia obserwacji. Na przeszkodzie stoi tu też nadzwyczajna dzikość i ostrożność tych zwierząt, tak że nawet w niewoli w tych wypadkach, w których kuny się rozmnażały tylko z największą trudnością mogli hodowcy poczynić odpowiednie ściśle spostrzeżenia, na podstawie których mógł Prell przyjąć jako pewnik obecność dwóch okresów rui w postaci ciecarki rzeczywistej letniej i „ślepej” zimowej.

W artykule swoim porusza inż. Ossowski kwestię rozrodu borsuka, podając jako terminy ciecarki rzeczywistej lipiec—sierpień, zaś ciecarki „ślepej” styczeń—luty. Nie mogę uważać tej kwestii za wyjaśnioną z tego względu, że badania dotychczasowe są dosyć chaotyczne pod względem wyników i mało ściśle. Zresztą

<sup>1)</sup> Dr. Kazimierz Wodnicki. — Nowsze spostrzeżenia nad biologią rozrodu u niektórych naszych zwierząt łownych. Łowiec Nr. 2 i 9, 1931.

trudno przyjmować cieczkę w okresie snu zimowego a więc okresu spoczynku, tembardziej że kocienie się wypada u borsuka, według badań Schaffa (według ca marca. Pewne światło rzucają na tę kwestię dawne, ale dokładne badania Herbst (1873), który stwierdził u samicy borsuka w jesieni obecność ciałka żółtego i jajek w macicy, co wskazywałoby, że okres cieczi występuje bezpośrednio przedtem.

Przemawiałoby to znów, że zwierzę to miało by jedną tylko cieczkę w przeciwności do zdania myśliwych, którzy uważają, że ciecinka ma miejsce w końcu lata i na początku jesieni.

Jeszcze bardziej ciemną jest biologia naszej wydry (*Lutra lutra L.*), co do którego wypowiadane jest przypuszczenie, że nie posiada jakiegos stałego okresu cieczi i rzuca młode w ciągu całego roku. Temu przeciwstawić należy od dawna znany w nauce fakt, że ruja jest procesem charakterystycznym i stałym dla danego gatunku, a raczej końcowym cyklem całego szeregu procesów, zachodzących w obrębie tak jawnie jak innych odcinków żeńskich dróg rozrodczych, w których bliższą analizę trudno nam na tem miejscu się wdawać.

Lista tych „tajemniczych” zwierząt pod względem biologii swojego rozrodu nie kończy się na wyżej wymienionych. Na podstawie badań Lönberga, Colletta, Heinrotha i Prella należy do zwierząt o podwójnej cieczi zaliczyć i naszego niedźwiedzia brunatnego. Jak to już pisałem we wspomnianym moim artykule, jedyne doświadczalne spostrzeżenia na naszych niedźwiedziach poczynił u nas Niemiec (!), leśniczy Kremenz na Polesiu (1870). Wedle niego ciąża trwałaby zaledwie 4—5 miesięcy, gdyż podług jego spostrzeżeń ruja wypada na Polesiu i Litwie na miesiąc lipiec i połowę sierpnia. Natomiast według obserwacji, poczynionych w zwierzyńcach<sup>1)</sup>, ruja przypada na miesiąc kwiecień—maj tak że ciąża trwa blisko 8 miesięcy, bo przeciętnie 245 dni. Oprócz tej rui „głównej” można zauważyć u niedźwiedzi w menażerjach pewnego rodzaju podniecenie i obcowanie jednej płci z drugą również w lecie, co stanowiłoby wspomnianą już przez nas kilkakrotnie ruję „ślepą”. Zatem i niedźwiedź zaliczałby się do tej grupy zwierząt, która miałaby przedłużony okres ciąży z jedną ruią rzeczywistą, a drugą „ślepą”.

Z jednym jeszcze nie zgadzam się z p. inż. Ossowskim. Mało pomogą same obserwacje myśliwych co do aktów kopulacji. Przedewszystkiem wątpić należy czy będą te spostrzeżenia dosyć liczne i pewne wobec wielkiej ostrożności zwierząt wspomnianych w ogóle, a specjalnie w okresie rui w lecie, w trudnych warunkach do czynienia spostrzeżeń. Najlepszym dowodem fakt, że do ostatnich lat wszystkie wypadki powyżej omówione w ogóle były nieznanne, a co do niektórych zwierząt (wydry, niedźwiedzie i borsuki) nie posiadamy w ogóle nowszych spostrzeżeń. Rozstrzygnąć tę kwestię mogą spostrzeżenia, połączone z równocześnie anatomicznym badaniem narządów rozrodczych i zawartych w nich płodów w różnych porach roku, kwestię może bardziej jeszcze, niż dla my-

śliwych, ciekawą z przyrodniczego punktu widzenia. Tylko świeży materiał, przesłany natychmiast zakładowi przyrodniczym, gdzie jedynie może być odpowiednio naukowo opracowany, mogłoby przyczynić się do definitywnego rozjaśnienia tych zagadnień<sup>2)</sup>.

Na zakończenie jeszcze próba wyjaśnienia tych zjawisk. Inż. Ossowski wysuwa tu dwa przypuszczenia. Jedno analogiczne do zjawisk, jakie spotykamy u nietoperzy, u których kopulacja czyli zaplemnienie jest przegrodzone zimowym, kilkumiesięcznym okresem spoczynku plemników, zawartych w drogach rozrodczych żywych, od zapłodnienia, zachodzącego na wiosnę w związku z wypadającym na ten okres czasem zimowym. Już z punktu istnienia snu zimowego oraz innych przyczyn natury biologicznej, należałoby moim zdaniem uważać to wytłumaczenie za wykluczone dla interesujących nas zwierząt z wyjątkiem może borsuka, gdzie z dużymi zastrzeżeniami można by to ewentualnie przypuszczać. Natomiast bardziej prawdopodobnem jest przypuszczenie zahamowania rozwoju płodu, jak to ma miejsce u sarny. U tego zwierzęcia, po odbyciu pierwszych faz rozwojowych, zapłodnione w lecie jajko przechodzi w okres spoczynku, z którego budzi się dopiero w grudniu, rozwijając się następnie normalnie. Jest rzeczą ciekawą, iż w tym właśnie miesiącu spotykamy się u sarn z pewnem poruszeniem się, nawet w pewnych wypadkach z pojedynczymi aktami stanowienia, tak, że przed badaniami Bischoffa i Zieglera, które tę kwestię definitywnie rozstrzygnęły, dawało to niektórym przyrodnikom assumpt do przypuszczenia, iż grudzień to okres rui. Czy tak przedstawia się sprawa w rzeczywistości u zwierząt z podwójną cieczką, to rozstrzygnąć mogą dopiero badania, oparte na materiale, którego brak dotąd zupełnie. Wtedy też można będzie zastanowić się nad przyczynami powstania tego stanu rzeczy, skoro wiemy, iż blisko często spokrewnione zwierzęta mają jeden okres cieczi i „normalną” krótką ciążę (np. tchórz i wiele innych).

DOC. DR. K. WODZICKI

<sup>1)</sup> Badaniami temi między innymi zajmuje się też Zakład Anatomji Porównawczej U. J. w Krakowie, Św. Anny 6. Pod tym adresem należałoby kierować przesyłki zwłok wyżej wymienionych zwierząt (mogą być bez skóry), nadane jako t. zw. przesyłki nadzwyczajne i to samych wymienionych wyżej gatunków zabitych w okresach pomiędzy pierwszą cieczką a kocieniem się. Wszelkie koszty, poniesione przez wysyłających, będą zwrócone przez Zakład. Do przesyłki należy dołączyć krótką notatkę, zawierającą miejscowość i krótki opis zewnętrzno-go wyglądu zwierzęcia.

PRENUMERUJ CIE I ROZPOWSZECHNIJ CIE  
TYGODNIK

„ŁOWIEC POLSKI”.

W TEN SPOSÓB ROZPOWSZECHNIĄC BE-  
DZIECIE KULTURĘ ŁOWIECKĄ W POLSCE.

<sup>2)</sup> Jedną z pierwszych poczynił znany przyrodnik i myśliwy St. K. Pietruski, w sławnym swym prywatnym zwierzyńcu w Podhorodach w r. 1846.



## WSPOMNIENIA MYŚLIWEGO-EMIGRANTA.

### STARE I MŁODE WILKI

Czy pamiętacie państwo w „Wojnie i Pokoju” Leona Tolstoja opis polowania Mikołaja Rostowa z chartami na wilki i szczucia starego wilka?

Któż mógłby zapomnieć o jednym z najbardziej artystycznych opisów wielkiego pisarza. Ale i genialny pisarz nie umiałby wyrazić z taką siłą tego spotkania gdyby nie znał duszy myśliwego i gdyby nie wiedział, co dla niego oznacza stary wilk.

„Nieznany Mikołajowi, moregowaty, młody, długi pies cudzej story podbiegł do wilka i prawie, że go przewrócił. Wilk szybko, jak nie można się tego było spodziewać, powstał i rzucił się na moregowatego psa, szczeknął zębami — i zbroczony, z rozprutym bokiem pies przenikliwie zaskowyczał, utknął głową w ziemię”...

I dalej:

„Ta minuta, gdy Mikołaj zobaczył skłębione z wilkiem psy... była najszcześniejszą chwilą w jego życiu. Gdy w tem, z całej masy psów wysunęła się na wierzch głowa zwierza, następnie przednimi łapami wsparł się o brzeg kałuży. Wilk klapnął zębami, wyskoczył tylnymi nogami z kałuży i podkuliwszy wiechę, oddzielając się od psów, ruszył naprzód”.

Oto macie państwo siłę i zręczność starego wilka. A Tomson-Selton daje jeszcze bliższe pojęcie o tej sile w obrazku, gdy „Król Lobo” dwadzieścia specjalnie tresowanych na wilki psów zabija jednego po drugim i zrzuca w przepaść.

Zrozumiałe są i przeżycia myśliwego przy polowaniu z psami na taką zwierzynę. Tu ma miejsce i sama przez się namietność myśliwska i chęć zdobycia tak pożądanego przeciwnika, ułność w psy, oczekiwanie ich zwycięstwa i strach, że nie poradzą sobie z groźnym wrogiem.

Lecz czasy polowań z chartami na wilki minęły bezpowrotnie, nawet w Rosji. W Londynie i w Paryżu obecnie pokazują pędzanie się chartów za mechanicznym zającem. Być może, iż niedługo i charty też będą mechaniczne. A polowanie na wilki z psami, ja-

kie się odbywa w Północnej Ameryce, w Rosji wogóle nie było i nie jest praktykowane.

Jednakże każdy myśliwy, polujący na wilki nie z psami, a ze strzelbą, sposobem pskowskim lub też innym, marzy o zabicu starego wilka.

Bezwątpienia podczas polowania na wilki z bronią, myśliwy już nie może widzieć i ocenić ciętości i zręczności swych psów, ani tej siły, a ja bym nawet nazwał: tej wspaniałości, jaką wykazuje stary wilk przy polowaniu na niego z psami, jednakże zdobycie go pomiędzy młodemi i „przelatkami” dla myśliwego jest tem samem, co dla żołnierza wzięcie do niewoli pomiędzy szeregowcami i wyższego oficera.

Wilk liczy się jako stary, w rzeczywistości od trzeciego roku, ale pełny rozwój i siłę osiąga w czwartym — piątym roku.

Po pięciu latach już nie przybywa mu ani mocy, ani męności. Częstokroć jednak doświadczenie, sposób i zręczność zwiększają się i nadal.

Dla myśliwego ze strzelbą przedstawia on cenna zdobycz zarówno dzięki swej wielkości, jak piękności zupełnie rozwiniętych kształtów, dzięki zębom, muskulaturze, dzięki swym ruchom i śmiałości, wybitnie go wyróżniających od tegorocznych i zeszłorocznych młodych.

Wystarczy położyć obok siebie dwa zabite wilki, starego i młodego, a jeszcze lepiej porównać dwa takie wypchane, aby zobaczyć, o ile potężniejszy jest stary od młodego, i jak się różni od tego ostatniego ze wewnątrz.

Podczas gdy młode i zeszłoroczne ważą około 2 pudów i nieco ponadto (32 klg), stare ważą około 3 a niekiedy nawet i około 4 pudów (64 klg).

Zrozumiałem też jest, że im starszy wilk, tem jest przyjemniejszy dla myśliwego: tu już nie odgrywa roli piękność, a to, że zdobyto się takiego weterana, który długo uchodził przed myśliwymi i wszelkimi niebezpieczeństwami wilczego życia. A dla myśliwego i sama powierzchowność „starca” stanowi o swego rodzaju piękności.



Stare wilki-basiory i wadery różnią się cokolwiek pomiędzy sobą wielkością i ruchami. Basiory wogóle są większe od wader, silniejsze i śmielsze. W zwyczajach wilczych też jest różnica, polegająca na tem, że wadera, jak każda matka, trzyma się bliżej swoich dzieci, jest ostrożniejsza, niż samiec i nie tak prędko opuszcza dzieci, jak ojciec.

Przy nierozbitem gnieździe zawsze, z reguły trzymają się dwie stare sztuki: samiec i samica. Często, ale nie zawsze, w gnieździe trafia się na 1 — 2, a bardzo rzadko na więcej przelatków [drugorocznych].

Basior pełni przeważnie obowiązki wywiadowcze, dozorujące i ochraniające. Podczas jakiegoś niebezpieczeństwa, zmuszającego rodzinę do zmiany miejsca, wadera zawsze idzie naprzód, za nią młodzież, a pochod zamyka ojciec.

Przy podejściu do przynęty, albo przy innych wędrówkach, nie wywołanych niebezpieczeństwem, a np. przy wyprawie na łowy, basior prawie zawsze idzie naprzód, a częstokroć i sam pojedynczo odbywa przedwstępne wywiady i możliwe nawet, że sam zabija upatrzoną ofiarę. Wtedy, albo zwołuje młodzież do tego miejsca, albo też zanosi jej zdobycz.

Jeśli się okaże, iż upatrzoną sztukę nie tak łatwo zdobyć, jak np. było domowe, które trzeba zgonić i schwytać, wówczas wilki urządzają polowanie przy udziale całego gniazda, pod komendą starich.

Nie wiem, czy ktokolwiek obserwował takie wilcze polowanie.

Na dalekiej północy Ameryki, sądząc z opisów J. Londona oraz innych amerykańskich pisarzy-myśliwych, — być może. Na naszej dalekiej północy — zapewne też. Ale w Rosji nigdy o tem nie słyszałem. Zato pskowicze, strażnicy i myśliwi mają niekiedy sposobność obserwować takie polowanie i odzczytać je, jak z książki, po tropach na śniegu.

Na innem miejscu opowiem, jak grono myśliwych wykryło nie tylko polowanie wilcze zgrai (gniazda) na lisa, ale znalazło i resztki (głowe) schwytanego i pożartego mikiły.

Dwukrotnie podczas tropienia z pskowiczami miałem możność obserwować po śniegu takie polowanie na zająca.

Polowanie to odbywało się według wszelkich prawideł i metody pskowskiej: tak samo zatoczony krąg, tak samo na linii kręgu ustawieni naganiacze i tak samo za krzakami oczekiwali dwaj — trzej „myśliwi”. Brakło tylko fladry. Zresztą przy nagankom polowaniu na zająca i rzeczywisty myśliwy nie używa fladry, gdyż są zbyt ciche. Czy zając obawiałby się ich?

Przy polowaniu na wilki z pskowiczami bardzo wyraźnie zarysowuje się różnica w obyczajach starych sztuk i młodzieży. Miałem już sposobność wspomnieć o tem pokrótce. W tem polowaniu występuje też różnica pomiędzy zachowaniem się ojca i matki.

Gdy rozpoczyna się pedzenie, to zazwyczaj gniazdo początkowo porusza się w tym szyku, jak powiedziano powyżej: matka idzie naprzód, a ojciec za młodzieżą.

W ten sposób wadera pierwsza naraża się na strzał, jeśli wpadnie na któregoś z myśliwych i bywa zabita pierwszymi strzałami. Czasami gniazdo wychodzi w bok, albo na ukos od jakiegoś strzelca, który w ta-

kich okolicznościach albo wadery nie widzi, albo nie zdąży się do niej złożyć. Wtedy pierwsze strzały są skierowane do młodych.

Niekiedy też stara wpiery zauważy myśliwego zanim on ją, i zawraca, a młodzież nie zdąży tak prędko tego uczynić. Wtedy młodzież również jest narażona na pierwsze strzały.

W tej chwili po pierwszych strzałach basior, jeśli nie jest zabity, co zdarza się niezmiernie rzadko, rzuca się w bok, wpada na fladry i wtedy biegnie wzdłuż i wprost do linii myśliwych, wychodząc prawie zawsze na jedno z krańcowych stanowisk. Galopuje on tak śmiało, że czasami, nawet widząc myśliwego, idzie na niego.

W naszym T-wie był wypadek, że basior przeskoczył leżącego za kępą (innego schronienia nie było) myśliwego, który do niego strzelał.

Wadera, o ile nie została zabita, albo wpada wprost na to stanowisko, na które wyszła i uchodzi za linię strzelców wraz z częścią stada, albo też zawraca z powrotem, wpada na drugie lub trzecie stanowisko, również dość zdecydowanie, znacznie rzadziej od samca wychodząc na fladry i krańcowych myśliwych. Ona też nie tak łatwo porzuca młodzież.

Młode, — im dalej, tem więcej się gubią, porzucają matkę, rozbijają się i poczynają działać samodzielnie. A doświadczenia w tych wypadkach nie posiadają; mają tylko wrodzoną i nabytą od starszych ostrożność.

O to taki wilk jest napierany z boku i z tyłu przez obławników. Rzuca się w bok, a tam — fladry i widzą ludzi-milczków. Iść zaś na linię myśliwych też strach: tam słychać było wystrzały, a teraz — podejrzana cisza.

Pomimo, że wiatr wieje w stronę myśliwych, Stwórca światła obdarzył wilka takim nosem, który daje mu znać o obecności człowieka. Oto np. skradając się i depcząc ostrożnie na jednym miejscu, podchodzi do jakiegoś stanowiska, nie decydując się ani pójść naprzód, ani zawrócić z powrotem, aż go zastrzeli myśliwy, który już dawno trzyma go na muszce.

Jeśli go nie zauważono, a i on też nie spostrzegł myśliwego, to, podentawszy na miejscu, rzuca się szybko naprzód i uchodzi za linię strzelców. Ale często też, zauważywszy przedtem myśliwego, zanim on go zobaczył, albo zwiertziwszy obecność człowieka, zawraca i bądź trafia na inne stanowisko, bądź też przerywa się gdzieś między nadaniaczami.

Tak samo postępuje, jeśli został strzelany i lekko lub też ciężko ranny. Wtedy orawie zawsze zawraca znów do kręgu i albo tam zdycha, albo wymyka się przez naganiaczy, albo znów wychodzi na jakieś stanowisko.

O ile młode pozostały w liczbie kilku sztuk razem, to przeważnie po pierwszych strzałach idą wzdłuż linii strzelców, podlegając kolejnemu strzałom kilku myśliwych i wtedy jeden za drugim zostają zabite.

Zupełnie inaczej postępuje, gdy młode zostały otoczone bez starych. Wtedy przeważnie, gdy tylko usłysza pedzenie, rzucają się galonem wprost na linię strzelców, w szczególności ma to miejsce wtedy, gdy leżały blisko od naganki. Biegają wówczas pełnym galonem, zupełnie jak stare po strzałach. Niekiedy natykają się na fladry, wtedy bądź zawracają, bądź też

wpadają na linję strzelców, albo, co bywa niezmiernie rzadko, postępują tak, jakby dopiero co były porzucone przez stare. Takie przeważnie mają doświadczenie: prawdopodobnie już się kiedyś musiały przedostać przez linję strzelców i teraz usiłują zrobić tak samo. Ale jeżeli któremuś z nich udało się przedtem przedostać pomiędzy naganką, to teraz będzie się starał również ująć tą samą drogą.

Bez względu na różne zapatrywania, dla myśliwego zabicie starej sztuki jest o tyle przyjemniejsze, że stare trafiają się rzadziej od młodszych i zabić je — trudniej: są o wiele twardsze i zadanie im śmiertelnej rany nie należy do rzeczy łatwych.

Wadere, z przyczyn przezemnie wskazanych, daleko łatwiej zdobyć, niż basiora, który skutkiem niezmierniej ostrożności częściej salwuje się ucieczką, a dzięki znacznej sile, lepiej znosi wszelkie rany.

Tak, czy inaczej — zabicie starego wilka leży za-

wsze w marzeniach młodego myśliwego, a przy towarzyskich polowaniach często minie kilka lat, zanim świeżo przyjętemu członkowi T-wa uda się zabić taką sztukę, nawet przy częstem jeżdżeniu na polowania.

Ja osobiście, od chwili wstąpienia mojego do T-wa im. Aleksandra II, nie bacząc na liczne wyjazdy na polowania, musiałem trzy lata czekać na takie szczęście.

Ale zato dwa ostatnie sezony przed bolszewikami dały mi pod tym względem powodzenie, takie samo, jak i w lisach, o ile nie większe.

Podczas tych dwóch sezonów wyjeżdżałem 5 razy na wilki i na czterech z rzędu polowaniach, zabiłem 4 stare wilki: trzy basiory i jedną waderę.

Wszystkie padły na skrajnych stanowiskach.

Przełożył JERZY DYLEWSKI



## CZARNY LIS.

Z domu do rewiru łowieckiego, miałem do przebycia przestrzeń około kilometra. Często odbywałem ten 10-minutowy spacer, aby tam, przed wieczorem lub o świcie, zasiąść nad rowem, w miejscu, gdzie dwa zagajniki stykały się prawie rogami; wąska smuga łączki dzieliła te dwa gąszczce.

Był to węksel wszelkiej zwierzyny łownej, jak i drapieżników. Tam obserwowałem zerujące sarny i zające.

Czasami zabiłem jastrzębia, psa włóczącego się lub kota.

Późną jesienią, pewnego dnia rano, siadłem na rowie.

Przeglądałem się, jak parę sarn spaceruje pod lasem na przyległym polku oziminy. Dalej, podobny do kamienia, siedzi oddawna nieruchomo zając; w innym miejscu drugi wychodzi z zagajnika, kica bez pośpiechu po obficie rośną wyszebrzonej łące; strącał perlistą rosę i pozostawiał za sobą ciemniejszy ślad na trawie.

Siedzę wygodnie obok jałowca i cieszę się widokiem zwierzyny i piękną zapowiadającego się dnia.

Przedemną taką całą błyszczą w słońcu kropkami rosy.

Podziwiam bogactwo jesiennych kolorów w obfitej ilości barw i odcieni.

Cały obrazek oświecony słońcem, wszedłem już dość dawno.

Tylko sciana przeciwległego zagajnika rzuca na łąkę pas cienia.

Tam właśnie ruszyło się coś jeszcze ciemniejszego; wydostaje się w światło słońca i wolno posuwa ku mnie.

Spodziewam się, że za chwilę będę strzelał do psa, wlokącego się do pobliskiej wsi, po nocnej wyprawie. Szara plama wolnymi ruchami zbliża się stopniowo. Nie dziwię się również dzięki grze kolorów, że ciemnościwa jakaś maść psa robi wrażenie wprost fioletowego odcienia.

Odczuwam, że mnie nie widzi, gdyż prosto ku mnie, na sztych się posuwa, a zatem, bez emocji wyczekuję najbliższej odległości, aby strzał pewny na miejscu polozył kłusownika.

Bez przyjemności, a właściwie z obowiązku myśliwego-hodowcy, podnoszę lufy w stronę psiska.

Nagle, figura jego, skrócona w perspektywie, odwraca się teraz do boku i jakby spłoszony ruchem strzelby, szybkim rzutem wydłuża się — i poznaje, że jest to lis, a nie pies.

Napewno lis! Spostrzegłem zdumiony, jak machnął kita, również niezwykłego, sinego koloru, jakim się cały jednolicie mienił; sadzi coraz dalej i szybciej. Dwa trzaśnięcia strzałów, jakie nastąpiły po sobie,

nie zmieniły kierunku, w jakim galopował, przyspieszyły tylko szybkość, z jaką oddalał się w wyłożonych susach. Chybiłem z obydwoch łuf, z odległości 30 kroków Zelekturyzowany raptownie tym dziwem, czuję jeszcze gorączkę emocji i odtwarzam sobie miniony obrazek i widok tak niezwykłego lisa.

Pamiętam, że niestety wzrok stale miałem utkwiony w lisa, a nie przypominam sobie widoku końca łuf z muszką w pożądanym kierunku, czyli: wogóle nie mierzyłem. Domyślam się, że to ten sam czarny lis, o którym często słyszałem, iż pokazuje się w rewirze, jednak nie dowierzałem temu, nie mogąc go nigdy zobaczyć.

Raz tylko, ubiegłej wiosny, polując z pułaczem z budki, widziałem daleko w polu myszkującego lisa, ale tak wydał mi się ciemnym, też dziwnie szynym, że tłumaczyłem sobie, iż musi to być pies, lub może kot, choć ruchy jego ciągle intrgowały mnie, tak byłby charakterystycznie lisie, kiedy rzucał się na myś.

Teraz stwierdzam, że był to ten sam lis.

Obiecuję więc sobie, iż zimą, będę starał się upolować go, pocierzam się przylem, że i lutro wtedy ładniejsze będzie, niż teraz, o ile bym go zabił.

Przy śniegu zatem kilkakrotnie urządziłem rozmaite polowania w parę strzelb, specjalnie na czarnego lisa. Przypadki zabijano często zwykłego lisa, a czarny raz tylko wyszedł na kuzyna mego, którego namówiliśmy gwałtem, aby nam towarzyszył. Dalem mu strzelbę i postawiłem na najgorszym miejscu, słownie przesłałem do jego życia. Czarny lis przyszedł na 12 kroków od stanowiska, ale myśliwy, a właściwie niemyśliwy, uważał, że nim się zmierzy, to lis ucieknie, więc zaniechał i tak nieowadnego strzału, a tylko wołał przewlekać się ciekawie niezwykłym lisowi. Ów teren łowiecki, przeważnie łacy donacvine, był dzierzawionym przełazem. Na skutek prób bliższego siadania, dopuściłem go do spółki i wszelkie koszty, związane z utrzymaniem łowiska dzieliliśmy do połowy, a w tenieniu szkodników przekraczałyśmy się wzięciem. Naturalnie, przewodziłystkiem tępiłmy lisy, których było bardzo dużo.

A w jednym rewirze, w młodym sadniku, o wysokiej trawie, gdzie dżdżadły się męczą, na nowym woku, można było dwa razy dziennie zrobić podjęcie i za każdym razem zabić lisa. Wówczas użył 4-ch chłopców do nadanki i stanął na wiadomym węzlu. Pewnego dnia, wstałem już nadankę do zajęcia tego miotu, sam podchodząc do stanowiska: z widocznym wyrażeniem kłaków wszelkich na śniegu, odczuwając i tak samo, jak się dzie, iż przed moim przystąpieniem odwrócił. Sasiad mój unierdził mnie, polował już tu dzisiaj na lisa i zabił go. Miałem nawet sprawdzić, ku swojej nieszczęście, że strzelony lis nie był czarny, a zwykły, gdyż przy tronie rozłożyła na śniegu reszki futerka uszkodzonego strum.

Chłopców, wstańców do podjęcia, już nie odwołuję, gdyż i tak zaraz ruszą i nadejdą do mnie.

Jako też odezwała się trąbka, umówiony sygnał na znak, że weszli już w zagajnik.

Staję więc, beznadziejnie wprawdzie, i rozglądam się nie zachowując zwykłej ostrożności. Widzę jak z bocznej ściany szarpie się ciągnąc miedzianą kłutą sębą, w stronę sąsiednich zarosli. Strzelają za daleko,

Miejsce, skąd wyszedł, było mi znane, jako drugorzędny węzeł.

A więc pomimo wszystkiego lis w moim był!

Tem bardziej tracę wszelką nadzieję na swoim stanowisku; czekam tylko, kiedy chłopcy nadejdą. Przypatruję się miejscom, na których to tu, to tam, padł strzelony lis.

Myślę, że dziś stoję tu niepotrzebnie, gdyż lisa nie zobaczę; rano był jeden, teraz już drugi.

Nagle, na luzce między rzędem sosenek, przeskończyło coś po biele śniegu; naturalnie, nie lis — zajął! Przykładał wolno i, nasłuchując po za siebie, przystanął, poczem oddalił się powoli od dosłyszanych bliskich już kłaków i pogwizdywał naganki.

Już chciałem przywołać chłopców i zejść ze stanowiska, kiedy mignął mi się drugi cień, trochę obok tropu zająca, dłuższy nieco od poprzedniego i więcej czerwony. Miarkując z kierunku, w jakim zwróciłem łufy, czekał, a wkrótce wysuwał się z pod zieleni sosenek rudy lis na białą plamę śniegu.

Tam, po huku strzału, zwinął się, koziołkując na łeb, i rozciągnął całą długością, krwiąc się w miękkim śniegu, nad którym raz tylko unioś kłut do góry, poczem poznałem, że leży w miejscu. Cierpliwości! i zawsze „czuj duch”! na stanowisku.

Przyszło mi na myśl, że dlatego może wolę na podjęciu w lesie nie zabić nic, niż zabić zająca, którego w polu widzę od dłuższego czasu, krecącego się tu, to tam, aż go w końcu ktoś inny zastrzeli, lub chwyci, czy zestrzelany, przewidzie nareszcie na wymierzony strzał. Ale szorzenie wierzyłem się raz swojej zasadzie i mocno żałowałem.

Sasiad mój, wsłownik terenu, z moją zgodą, upoważnił swego pisarza podwózkowego do tenienia dranieżników, przeważnie podczas swojej nieobecności.

Pisarz ów, Szczepan, tępił lisy zawzięcie i skutecznie.

W czasie nieobecności swego pana, przybierał kiedys Szczepan do mnie i iakać się iak zwykłe, oznajmiał, że widział czarnego lisa pod lasem. Chłopców do nadanki ma gotowych i namawia, abym wybrał się z nim na parę miotów.

Chętnie to czynię i ruszamy do lasu.

W drodze objaśnia mnie Szczepan, że 2 dni temu, strzał do czarnego lisa w wiadomej nam brzezince. Lis trafiony silnie farbował, ale poszedł.

Robimy jeden i drugi miot pewniejszy, potem dwa mniej pewne. — lisa nie widzieliśmy.

Zaczyna padać śnieg i sypie coraz większy. Do domu mam blisko. Pozostaje jeszcze miot w owej brzezince. Chcąc w nim wziąć udział, musiałbym oddalić się znacznie od domu; Szczepan zaś miał ten miot po drodze. Namawia mnie, aby iść, zachęcając bym stanął w miejscu, gdzie lisa strzelał 2 dni temu.

Śnieg pada coraz gęściej. Choć wiem z praktyki, że sprzyja to nawet w polowaniu na lisa, jednak obfite płatki mokrego śniegu oblepiają ubranie i strzelbę, co jest bardzo nie mile. To jedno; następnie oddalenie od domu, wreszcie wątpliwość, czy lis wyjdzie nie tylko na miejsce, gdzie został niedawno boleśnie pokoleczony, ale wogóle w tym kierunku (o ile tam będzie). Wszystko biorę pod uwagę i decyduję się iść do domu.



Szczepanowi radzę, bez wiary zresztą w powodzenie, aby sam próbował szczęścia.

Po kilkunastu minutach od chwili rozstania się z nim, dochodząc już do domu, usłyszałem strzał, pochodzący od miejsca, gdzie Szczepan miał stanąć. Ciekawe do czego strzelał?

W niecałe pół godziny, widzę przez okno znajome saneczki Szczepana. Wychodzę przed dom, ze złem przecuciem, zgóry winszując sobie pecha.

Patrzę, jak Szczepan wyciąga z sanek coś czarnego! Podchodząc do mnie, wyjąkał: „Przyjechałem po... okazać czaaarnego lisa!

Niech cię diabli wezmą! pomyślałem.

Objasnia, że lis wyszedł tem samym miejscem, co wtedy i w tem samym miejscu strzelał i tym razem ubił!

W myśl błysnęła mi, jako pociecha, ewentualność, że gdybym brał udział w tym ostatnim miocie, to nie chciałbym stanąć tam właśnie, gdyż nie przypuszczam, że lis odważy się wyjść tedy powtórnie. A może wtedy większe jeszcze robiłbym sobie wyrzuty? Trzeba takiego szczęścia, jakie ma zawsze Szczepan do lisów.

Pomimo słysztkiego, oglądam jednak leżącego przedemną ślicznego lisa.

Cały czarny, jak węgiel, pewien procent najdlużej wyrastających włosków, po całej skórze, srebrnego koloru, które wzdłuż boków gęściej są skupione. Cały lis, choć stary, bo 2 lata już widywany, mniejszy jest trochę od zwykłego; ogon też w tym stosunku krótszy, a uwłosienie na ogonie tak, jak i na całej skórze, więcej zwarte i niższe, jakby przystrzyżone nieco. Przy rozdmuchnięciu włośa, tak zwany puch, swem niebieskawo siwym zabarwieniu przypominał mi chwile, w których ze zdziwieniem patrzyłem na tak niezwykłą masę lisa.

Stało się już upolowany.

Według umowy, skóra została własnością sąsiada, czego nie zamierzałem kwestjonować. Ofiarowana ona została wspólnie naszej sąsiadce i jako kolnierz używana była przez nią, ku zachwytem często niedowierzających widzów, iż to lis i u nas ubity. Znany fachowiec, właściciel składu futer, ocenił wartość skórki tej na 800 rubli (rzecz miała miejsce przed wojną), nadmienając, że gdyby do kompletu była druga taka, wartość ich powiększyłaby się znacznie.

Drugi podobny lis ubity był następnej zimy w sąsiedztwie, ale już o wiele brzydszy i skutkiem odmiennej podszycia (puch) rudawego koloru, cała skóra miała połysk miedziany.

Trzeci lis, ubity przez mego brata na tymże terenie, był wprawdzie nie czarny, ale jednolicie ciemnoniebieski, bez żadnych żywszych kolorów, nawet brzuch nie był jaśniejszy, a łapki i wierzch uszu, zamiast zwykłej czarnej barwy, też były jednakowo brązowe.

Dawno już w okolicy błakał się ślad, podtrzymujący zarodek tego wybuchu natury.

Prawie 10 lat przedtem, w przyległych lasach rządowych, złapał się w żelazo lis czarny.

Temi atawistycznymi zbroczeniami tłumaczyliśmy sobie tak odmienne ubarwienie zwykłych nawet rudych lisów. Dużo bardzo strzelaliśmy ich, a dwóch zupełnie jednakowych skórek trudno było dobrać.

Taka była historia czarnego lisa i nauka dla mnie, dzięki której, jak również szeregu dalszych w praktyce doświadczeń — uważam, że tam, gdzie stanę z bronią w rękę, nigdy miotu uważać nie należy za beznadziejny, lub stanowiska — za gorsze — niepewne. A szczególnie w lesie.

STANISŁAW LESKI.

## LAMPART MYŚLIWSKI.

Z pomiędzy licznych sposobów łowów, najmniej znane naszym myśliwym jest polowanie z lampartem gończyym, albo gepardem.

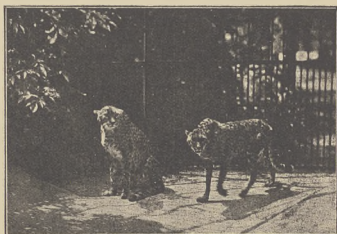
Wiekoszść wiadomości ogranicza się jedynie do wieści, czerpanych z bajek z tysiąca i jednej nocy, iż na dworze kalifów, radzów i bogdychanów były całe sfory lwów, lampartów i tygrysów, używanych do polowania.

Przyczyną tych oddawna po Europie kursujących plotek był wyłącznie gepard, gdyż ostatecznie nigdy nie udało się stwierdzić wiarogodnie, aby któryś z innych kotów dał się oswoić do celów łowieckich.

Gepard, z wielkości i złotego, centkowanego futra podobny do lamparta, różni się jednak od niego wybitnie budową szkieletu oraz zwyczajami. Charakterystyczne są: wydłużone kończyny, redukcja mięśni, wciągających pazury, które też sterczą tak, jak u psów. Pysk krótki z czarną linią wzdłuż brzozy łowej, nadającą jego lizjonomji zawsze nieco płacziwy wygląd.

Jak u większości dzikich ssaków, wyróżniają obecnie w Afryce, w której zarówno północne, jak i południowe pasmo stepów zamieszkuje, liczne odmiany lokalne (jak chcą niektórzy odrębne gatunki), nas jed-

nak zainteresuje najczęściej oszajany gepard indyjski — zwany przez tubylców „czyta”. Jego to dziwne, jak na kota, obyczaj, czynią że zwierzę łowne. Jest to interesujące, gdyż każdy myśliwy a priori powie, iż sposób zdobywania zwierzyny wyłącza kota



Gepardy w norymberskim ogrodzie zoologicznym.

z pośród zwierząt, które mogłyby być za pomocników w polowaniach ludzkich używane. Czajenie się, podkradanie, aż do osiągnięcia zdobyczy w jednym lub kilku skokach wymaga wiele czasu i uniemożliwia udział mniej zręcznego w ukrywaniu się człowieka, a co za tem idzie uniezależnia polujące zwierzę od właściciela i nie dostarcza emocyj myśliwskich przy obserwowaniu łowów. Gepard natomiast goni zwierzę na wzór charta, rozwijając, wprawdzie na krótkich tylko przestrzeniach, nawet dla tego ostatniego niedosiężną szybkość.

Nic więc dziwnego, iż azjaci, mistrzowie w oswajaniu zwierząt do polowań, widząc jak czyta, podkradłszy się na 150 — 200 mtr. do stada antylop, dalej już jawnym i otwartym biegiem rzuca się w ich kierunku i potrafi dognać uciekającą ofiarę na przestrzeni 400 metrów, — uznali go za najlepszego wśród ssaków „sprinter” i marzyli o wykorzystaniu jego usług.

Pierwszemu, który się na to zdecydował, wybitnie poszła na rękę łagodność, jaką w niewoli okazuje to dzikie na wolności zwierzę i łatwość, z jaką się oswaja. Mimo jednak, iż na dworach władców azjatyckich do dziś dnia bywają chowane sfory tych zwierząt, dochozące do 1000 sztuk, mimo, iż już w XV-yu wieku obijały się o Europę wiadomości o polowaniach z gepardami, — o zwyczajach tych zwierząt wiemy znikomo mało.

Tubylcy twierdzą jednak stanowczo, iż zaciekłość pościgu i nerw do polowania zdobyć mogą młode gepardy, ćwicząc się tylko pod okiem rodziców, a w noli. To też wbrew temu, co by można było przypuszczać, gepardy myśliwskie rekrutują się ze sztuk, złapanych już w wieku dojrzałym. To zresztą jest tem zrozumialsze, że nie mnożą się one w niewoli i to ani w klatkach europejskich ogrodów zoologicznych, ani na smyczy w swej ojczyźnie.

Jak twierdzą, po najedzeniu, które jakoby nasyci je aż na 3 dni, gepardy obierają sobie drzewa, koło których figlują, a na korze ostrzą i czyszczą swe pazury. Istnienie takich niejako klubów gepardzkich jest zdaje się stwierdzone.

Łowcy wyszukują je i umacniają dookoła cały szereg zaciągających się pelli, w które wpłatają się podchodzące do ulubionych miejsc zwierzęta. Na szarpacie się wielkiego kota rzucają się ukryci opodal ludzie, grubą płachtą okracają mu głowę, wiążą kończyny i zawożą do wsi. Jeniec na wychowanie oddany zostaje kobietom i dzieciom, które ciąglemi zabawami, krzykami i śmiechem — oswajają go z głosem ludzkim. Upřednio jednak płachtę zastępują mu skórza-

nym, zasłaniającym oczy kapturkiem, z którym, na wzór sokołów i jastrzębi, rozstawać się będzie tylko w momencie polowania. Po 6-ciu miesiącach takiego uczenia może już być użyty do łowów.

Te zaś odbywają się następująco:

Gepard zostaje umieszczony przez myśliwego na niewielkim dwukolowym wózku, który podjeżdża ku pasącym się antylopom. Płochliwe te zwierzęta dają dużo bliżej jawnie podjechać wehikułom, niż podejść ludziom pieszym.

W odległości 200 — 250 metrów myśliwy zdejmując kaptur z oczu geparda, zwalnia go z cieniej skórzaney smyczy, i wyrazistą mimiką stara się zwrócić jego uwagę na pasące się stado.

Dobry gepard myśliwski, gdy tylko zoczy zwierzyne, biera sam już dalszą taktykę: bądź podkrada się jeszcze kilkanaście metrów, bądź też odrazu z wozu rozpoczyna jawny atak.

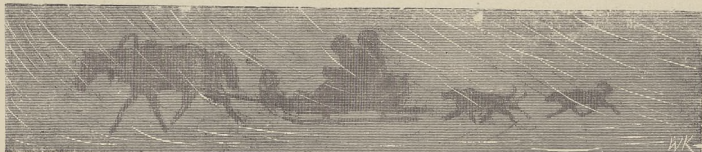
Rzadkie bywają wypadki, aby ofiara wymknęła się rącem myśliwemu, jeszcze rzadsze — żeby gepard wogóle zawiodł — nie chciał gonić; to też zwykle dosięga on ją, przewraca i przytrzymuje przednimi łapami. Nadbiegający myśliwy nożem podcina gardło zdobyczy, z drewnianej miscojki daje napić się ciepłej krwi gepardowi i natychmiast znów zakłada mu kapturek.

W ogrodach zoologicznych gepard trzyma się źle; jest bardzo łagodny, spokojny i cichy, jednak wrażliwy na zmianę klimatu, a przedewszystkiem na brak ruchu. To też raczej służy mu smycz lub łańcuch, aniżeli kraty.

Jego wybitna łagodność i przyjacielskość, jaką okazuje ludziom i zwierzętom domowym, znika, jeśli tylko ma mieć do czynienia z jakimikolwiek bądź zwierzętami z pośród drapieżców, nie mówiąc już o psach, które atakuje i zwalcza natychmiast. Opisany jest fakt, jak łagodny i miły gepard, na cienie lince wprowadzany stale po ulicach, w przeciągu kilku sekund podesłał sobie pod stopy wściekłego, niedawno złapanego lamparta.

Użytkowanie geparda przez jego ludzkich ziomków do polowania, oraz wspomniany już fakt, iż nie rozmnaża się on w niewoli, powoduje, iż zwierzęta te są drogie, a co za tem idzie i rzadkie w ogrodach zoologicznych; nieznane są też przypadki, aby kiedykolwiek robiono z niemi próby łowne w Europie, aczkolwiek kilkakrotnie znajdowały się one wśród darów, jakie sultan przysyłał władcom europejskim.

DR. JAN ŻABINSKI



## Z OBCEJ LITERATURY.

W styczniu 1930 r. nakładem Czechosłowackiego Związku Łowieckiego opuszcza prasę książka Franciszka Houski, p. t. „Wyżel”.

Ośmielony przez redakcję „Łowca Polskiego” postaram się pokrótce zaznaczyć naszych myśliwych, hodowców i prawdziwych miłośników wyżła z tą nader ciekawą i wartościową książką, która — oby kiedyś w całości znaleźć się mogła w naszych rękach.

Imię autora samo już stanowi o wartości dzieła — obok Karola Podhajskiego i Franciszka Hostieckiego jest on bowiem tą podwaliną, na której wyrosła dzisiejsza kinologia czeska, a wyrosła bardzo poprawnie i bardzo szybko.

W części wstępnej wyprowadza autor pochodzenie wyżła od psa domowego, zatrzymując się pokrótce na protoplastach tego ostatniego, najstarszych jego formach, najstarszych psach łowieckich, dziedziczności cech łowieckich, kończy zaś na charakterystyce form zewnętrznych dzisiejszego wyżła.

Część druga poświęcona jest poszczególnym rasom wyżła, a więc angielskiemu (pointer, setter, Gordon-setter i setter irlandzki) i kontynentalnemu (gładowłosy, długowłosy i ostrowłosy, do którego zalicza autor wyżła szorstkowłosego, gryfona i pudelpointra). Osobna, krótka wzmianka mówi o wyżle wajmarskim, jako typie przejściowym między pointerem angielskim a kontynentalnym wyżłem krótkowłosym.

Obszernie traktuje autor anatomię wyżła, na licznych i celowo zestawionych ilustracjach daje porównania normalnych i wadliwych konstrukcji poszczególnych części ciała. Dział ten tak dobrze posłużyć może przeciętnemu hodowcy do wyrobienia oka, jak stanowić cenną wskazówkę dla sędziów podczas wystaw i pokazów, do działu tego bowiem są dodane i zasadnicze wskazówki kwalifikacyjne.

Piętnaście stron druku obejmuje wstęp do tresury, poświęcony wrodzonym skłonnościom wyżła, a więc wierności, przywiązaniu i posłuszeństwu, czujności, chęci do pracy i aportowania, ochocie do tropienia, ostrości wobec drażliwików, chęci do pracy wolnej, wreszcie naturze psa — miękkości i knrąbrności.

Fr. Houska wyznaje zasadę, że hodowca winien drogą najstaranniejszej selekcji dać produkt jaknajdoskonalszy pod względem form zewnętrznych i cech psychicznych, treser zaś winien się ograniczyć do poślednich cech dodatnich, a wykorzystania ujemnych, czyli system tresury oprzeć na głębokiej znajomości ucznia. Stąd też — jest przeciwnikiem metody niemieckiej, wierzącej w bat i głód, zaleca natomiast poszanowanie indywidualności psiej i pedagogiczne rozważanie tego, co rasa i dziedziczność w młodego psa włożyły.

Przechodzimy do działu hodowli. Opierając się na Darwinie i Mendlu, krótko i zwięźle, lecz ściśle naukowo zastanawia się Houska nad podstawowymi pojęciami hodowli, powstaniem indywiduum, cechami rodowymi, zmiennością (wariabilizmem), mutacją, wpływem udomowienia, degeneracją, doborem i prawem dziedziczności Mendla.

W następnym rozdziale omawia autor praktyczne zastosowanie teorii hodowlanej, a więc: cel hodowli, wybór materiału chownego, metody hodowli, hodowlę w pokrewieństwie dopuszczalną i kazirodczą (z przyskładem ras rodowodami), krzyżowanie, hodowlę w czystości krwi — a dalej wskazówki praktyczne dla hodowcy, księgi rodowe gniazd hodowlanych z tablicami i wzorami schematycznymi, wreszcie skróty, używane w księgach rodowych poszczególnych państw — oczywiście bez Polski, gdzie księgi rodowe jeszcze nie są otwarte. Osobny rozdział jest poświęcony próbom polowym i regulaminowi wraz z tablicami schematycznymi, oraz krytyce regulaminu.

Stron 25 druku poświęconych jest wychowowi wyżła. Na wstępie autor zastrzega się, że mówić będzie nie o produkcji, lecz o wychowie i kolejno przechodzi: wybór rasy i typu, mieszkanie psa (dom, psiarnia, budal), budy lęgowe, cieczkę, krycie, ciężę, lęg, mamkę, wybór szczeniąt, kurtyzowanie, odstawianie szczeniąt, potrzebę ruchu, dezynfekcję, toaletę psia i odżywianie.

Temi etapami dochodzimy do najważniejszego rozdziału książki: wychowania i tresury młodego wyżła.

Tu autor, nie popadając w rozwlekłość, — jest drbiągawczy i szczegółowo, choć pokrótce omawia dodatkowe i ujemne instynkty, przestrzega przed „radosną” tresurą, a zaleca wyrabianie systematyczne obowiązków i pedantyczne wykonywanie otrzymywanych od meniera poleceń, podnosi pedagogiczne znaczenie rzemienia i obrozu, zastępujących niemiecki bat, słosowanie (najodleglejsze) kar cielesnych, przyzwyczajanie psa do stałego legowiska i naukę pokojowej czystości.

Dział tresury właściwej rozpoczyna Houska od opisu (z ilustracjami) najprostszych narzędzi pomocniczych, głównie do ponarawnego ujmowania przedmiotów przy aportowaniu.

Następnie przechodzi do wyrobienia posłuszeństwa (prowadzenie na rzemieniu, „usiadź”, „do nogi”, „daun”, „pójdź dalej”, odłożenie i tresura skoku przez przeszkodę).

Niezmiernie ciekawą jest nauka aportowania. Rozpada się na tempa: podnoszenie z ziemi, trzymanie i oddanie. Houska w każdej rozmowie z uczniem żąda pozwoli siedzącej. Siedzacemu rzuca przedmiot, pies zaś dopiero na rozkaz idzie po niego. Zdaniem autora, zapobiega to rzucaniu się naprzód po spadnięciu kuropatwy.

Jako treser, jest Houska zwolennikiem używania jak najmniej ilości słów, zastępując je znakami ręki i świzdkiem. Tak np. przyjsia do nosi żąda jedynie krótkim gwizdaniem, czym zwolnie szczenie-ta do miseczki. świzdek dłużej znaczy „daun” (w połączeniu z podniesieniem ręki w górę).

Następnie nie pozwala uczyć psa dwóch rzeczy na raz — a do następnej lekcji zaleca przejść dopiero wtedy, gdy poprzednia jest chętnie i precyzyjnie wydana.

Skończywszy w ten sposób z domową, przygotowawczą nauką młodego psa — przechodzi autor do

właściwej tresury. Tresurę tę omawia systematycznie i dość wyczerpująco, a więc: szukanie w polu, wodzie i lesie, stójkę, zachowanie się wobec ruszonej zwierzyny, spokój po strzale — wreszcie zachowanie się psa na stanowisku. Houska jest tu bodaj więcej wymagającym i surowszym dla myśliwego, niż dla młodego psa. Tak np. nie pozwala strzelić na kury przed młodym psem tak długo, dopóki pies nie „wypracuje” jej bez zarzutu. Jako karę za uniesienie się temperamentu, zaleca nie bity, lecz wodzenie czas jakiś na rzemieniu, odebranie swobody. Myśliwy przy młodym psie powinien zapomnieć o własnej przyjemności i zdobywcy, a nieustannie myśleć o psie i patrzeć na jego pracę. Strzał i aportowanie ma być nagrodą za nienaganne zachowanie się. Myśliwy sam musi być zupełnie opanowany, nie bowiem nie działa na psa bardziej demoralizująco, niż brak spokoju i równowagi u pana; krzyki, kłatwy i bicie w gniewie — mogą według Houski zmarnować najlepszą nawet tresurę wstępną.

Osobny rozdział poświęcony jest tropieniu — a więc zaprawianiu do tropienia od szczenięcia, trop pana, trop zwierzyny suchy, trop mokry, obwłoka oraz jej przysgotowanie, tropienie na otoku i tropienie wolne.

Bardzo ciekawy ustęp stanowią wady psów, wskutek których nieraz zrażamy się do faworytów, choć

wady te dają się łatwo usunąć. W osobnym rozdziale Houska daje Houska proste, a praktyczne lekarstwa na mamlanie, napoczywanie, obławę strzału, miękkość psa i tchórzliwość.

Dopełnieniem książki jest część ostatnia, pióra prof. dr. Franciszka Krala, poświęcona higienie i chorobom psa szlachetnego. Napisana starannie i poprawnie ilustrowana — nie przedstawia jednak dla polskiego czytelnika nic specjalnie interesującego, wobec licznych, bezwzględnie dobrych rzeczy, jakie w tej dziedzinie posiadamy.

Całość książki — powtarzam raz jeszcze — zrobiła na mnie wrażenie rzeczy nie tylko dobrej, ale i potrzebnej. Podczas gdy dzieła niemieckie — pomijając brutalność metody — uczą menérów zmuszenia psa do stania się tresowanym, dzieło Houski uczy inteligentnego myśliwego, jak ma się stać w sposób prosty i łatwy miłośnikiem wychowawcą i kochanym nauczycielem swego pomocnika i przyjaciela.

A ponieważ nie brak nam dobrych psów, lecz dobrych wychowawców, przyswojenie naszej literaturze łowieckiej dzieła Houski, choćby z pominięciem niektórych jej rozdziałów — uważać należy za bardzo celowe i pożądane.

WL. KARNKOWSKI.

## K A T A R   U C H A.

Choroby tej dostają wyżył nie tylko w starszym wieku, a także psy, pracujące praktycznie, od 1-go pola pracy począwszy. Winę powstania choroby tej ponosi według mego zdania w znacznej mierze właściciel psa.



Fot. 1. Wlewanie 2% wody borowej w letniej temperaturze.

Przedewszystkiem mam na myśli pracę wodną, w czasie której o różnej porze roku pies przez zarośla i trzcinę przedzierać się musi, by wypłoszyć płacztwo wodne, a przy tej pracy, przez zalewanie kanału słuchowego, zaziębia wewnętrzne organy.

A dalej — zwyczaj nowoczesny zabierania psa do samochodu odkrytego i pozwolenia mu na wychylanie głowy w największym przewiewie. Wywołanym pędem samochodu.

Wreszcie — legowisko psa, umieszczone pod drzwiami, gdzie stale wieje przez szpary.

Katar ucha objawia się w ten sposób, że przez kanał słuchowy uchodzi upław z początku mętno biały, następnie ciemno żółty, a po kilku tygodniach choroby czarny i wstrętnie cuchnący. Chory pies stale potrząsa kłapami, a oprócz tego tylnymi nogami drapie się za uszami, gdyż wysiłek powoduje swędzenie i zaognienie wewnętrznej strony ucha, prócz tego wysiłek zakleja kanał słuchowy, w następstwie czego drażnienie tegoż powstaje nabrzmienie i utrata słuchu na czas trwania choroby. Moje psy wyleczyłem w kilkunastu wypadkach, w czasie od 2 — 3 tygodni w sposób taki, jaki na ilustracjach poniżej podaje.



Fot. 2. Płukanie ucha.



### Sposób leczenia.

Jako środek dezynfekcyjny używam 20% wodę borową; biorąc łyżkę stołową tejże wody rozgrzewam wodę tę do stanu letniego i wlewam psu do ucha chorego, jak wskazuje fotografia 1-sza. Następnie wlaną wodą robię płukanie, nadsciągając lekko kłapy i robiąc lekkie, kragle poruszenia przez ca. 1 minutę, jak wskazuje fotografia 2-ga, później psa puszczam, by pozbył się wody z ucha przez wytrząśnięcie. Po wytrząśnięciu wody z ucha przez psa, wysuszam ucho za pomocą waty prasowanej, którą nawijam na patyczek grubości ołówka, jak wskazano na fotografii 3-ciej. Wyszuszenie zapomocą waty i patyczka powinno odbyć się jaknajdelikatniej i jaknajostrożniej, by nie pokaleczyć ucha wewnątrz. Kłapę bierze się do lewej ręki, nadsciąga się lekko i wyciera w fałdach wewnętrznych tak długo, aż strona wewnętrzna jest sucha i czysta. Oczywiście musi się przy czyszczeniu ucha 2 — 3 razy watę zmieniać. Jeszcze raz nadmieniam, że trzeba tu zachować wszelką ostrożność. Przy delikatnym obchodzeniu się, pies z przyjemnością nadstawia chore ucho w czasie czyszczenia tegoż, a przy surowem i nieostrożnem obchodzeniu się z uchem, pies skowyczy i próbuje uciec lub kąsać. W końcu bardzo ważne jest włożenie kulki waty jak najbliższej kanału usznego, t. zn. jaknajgłębiej, i obandażowanie uszu, jak wskazuje fotografia 4-ta. Poranna wkładka z waty musi pozostać w uchu przez cały dzień, a druga, wieczorna — przez całą noc, do następnej zmiany. Sucha wata ma to do siebie, że ssie wysiłek z kanału, przez co kanał



Fot. 4. Bandażowanie głowy.

wysusza i goi, oprócz tego nie dopuszcza zimna, co jest bardzo ważne w czasie leczenia ucha.

Bandaż zrobić można z płótna, lub też ze starej, wełnianej pończochy. By pies bandażu nie zrzucił, trzeba bandaż zapomocą tasienki przymocować w miejscu, gdzie zakłada się obrozę. Bandaż służy do tego, by pies waty nie zgubił, nie mógł kłapami trząść i w ten sposób drażnić ucha w czasie leczenia. Kurację ucha w sposób wyżej opisany musiałem przez 14 dni do 3 tygodni codziennie rano i wieczorem skrupulatnie powtarzać. Zużył wata należy zaraz spalić, kąpę pies musi nosić dzień i noc, aż do zupełnego wyleczenia. Już w pierwszych dniach kuracji zauważyć można, że czarny wysiłek, którym wata jest nasyciona, robi się coraz bledszy, później biały, w końcu ustaje zupełnie. Wyleczenie ucha poznaje się po czystości i suchości wkładki przez kilka dni i po zupełnem ustąpieniu niemiłej woni. Na zakończenie kuracji zasypywałem ucho proszkiem jodoformowem, nie kładąc waty do ucha, ani nie zakładając bandażu na głowę. Stuch przy dobrze tresowanych psach badać można po kuracji w ten sposób, że podkłada się równocześnie psa wyleczonego oraz psa zdrowego na łacie lub polu, obok siebie, każąc im warować i odchodzić się z wiatrem na 200 — 400 kroków, po odejściu odwraca się twarzą do psów i daje się sygnał gwizdkiem, by natychmiast przyszedł do nogi. Pies z dobrym słuchem w tej chwili zareaguje na gwizdek, pies ze złym słuchem zostaje na miejscu oczekując w dalszym ciągu rozkazu, którego poprzednio nie słyszał.

MARJAN SIUDZIK



Fot. 3. Czyszczenie ucha zapomocą waty prasowanej, nawiniętej na patyczek grubości ołówka

## ROZMAITOŚCI.

### TEPIENIE SZKODNEGO PIÓRA.

Odpędźmy krogulca, jastrzębia lub sokola od jakiegokolwiek żeru, a możemy go łatwo przytroczyć do torby, o ile poczekamy w ukryciu cierpliwie pół godziny. Wróci bowiem niezawodnie. Jeżeli spędzimy go wieczorem, lub z miejsca nieukrytego, — należy porzucony żer przywiązać, przynieść z domu żelaza i zastawić. Efekt będzie ten sam. Łapy żelazek owijają zawsze czemś miękkim, by uchronić nogi ptaka od złamania. Wiosną złapanego jastrzębia — używamy z powodzeniem zamiast pułapka.

W jesieni zakładamy żelazka w tych miejscach, gdzie zauważyliśmy przeloty jastrzębia. Na przynętę

daje się sówkę, wiewiórkę lub gołębia, o ile przynęta jest świeża i nie zmokła, rabus jest w żelazkach pewny. Zakładac je najlepiej w oranem polu, gdzie ludzie mało uczęszczają. Chwyłają się przeważnie sztuki młode, lecz i stara trafi się czasem. Ile szkody w zwierzęnie wyrządzają jastrzębie — przekonałem się naocznie, znalazłszy w okolicy gniazda starej samicy szczątki młodych zajączków, a zabiłem ją przy dwunastym szaraku.

Ze jastrzęb gospodaruje w rewirze, można poznać po pękach pierza i kosmykach sierści — rabus skrzydlaty bowiem — żywiący się zdobyczą żywą — naprzód ją oskubie — a potem dopiero rozedrze i zje.



## WIADOMOŚCI BIEŻĄCE.

Dowiadujemy się, że wielokrotny mistrz Polski w strzelaniu do rzutków i mistrz świata w r. 1931, p. Józef Kiszkurno z Brudzewa — wyjechał do Monte-Carlo, na zawody w strzelaniu do żywych gołębi (tir aux pigeons). Jak słychać, p. Kiszkurno weźmie udział w zawodach o nagrodę „Grand Prix de Monaco”.

— Wyróżnienie polskiego myśliwego. — Na posiedzeniu w dn. 10 grudnia 1931 r. New York Zoological Society wybrany został jednomyślnie na członka-korespondenta Nowojorskiego Towarzystwa Zoologicznego p. Władysław Janta-Polczyński, za zasługi około zachowania zębca.

## KRONIKA MYŚLIWSKA.

— W dniu 19 grudnia 1931 r. odbyło się polowanie w maj. Bogusławice p. Jerzego Krzymuskiego w 10 strzelb na przestrzeni około 1500 morgów w 2 streifach (jedna polna, druga leśna) i 2 kotlach. Polując od godziny 9.30 — 13.30 zabito 489 zajęcy i 16 bażantów razem 505 sztuk. Królem polowania został p. Stanisław Wyganowski z Warszówki, mając na rozkładzie 79 sztuk.

— W dniach 28 i 29 grudnia 1931 roku odbyło się polowanie na zajęce w majątku bar. Graewów, Boru, pow. Koźmin. W dziesięć strzelb opolowano około 8000 morgów, ubijając 404 sztuki. Udział wzięli prócz gospodarzy, Aleksandra i Antoniego Graewów, pp.: Hanka Graewówna, Wł. Skrzydlewski, nadl. Mejer, Jan Pętowski (jeden dzień), Teodor Mikulowski, Aleksander Janta-Polczyński i Z. Zaborowski. Królestwo zdobył p. A. Janta-Polczyński, mając 66 sztuk na rozkładzie.

## BIBLIOGRAFIA ŁOWECKA.

„Łowiec” Nr. 1 — Antoni Pisuliński: „Obrazki życia egzotycznych zwierząt łownych (c. d.) — Jan Drohojowski: „Otis Tarda” (dok.) — Albert Mniszek: „Odjazd” (wiersz) — Jarosław Hubalek: „Pustelnik z pod Sokolej Skały” (dok.) — Conseil International de la Chasse Sesja II-ga, Ptaki przelotne i latarnie morskie. — Korespondencje. — Sprawy Towarzystwa. — Komunikat.

„Łowiec” Nr. 2 — Antoni Pisuliński — „Obrazki życia egzotycznych zwierząt łownych (c. d.) — Dr. Jan Opolski: „Kłusownik a starosta i sądy”. — Mieczysław Mniszek Tchórznicki: „Tragedja rzeki” (feljeton). — Adam Rzewuski „Z przelotów zeszłorocznych na wielkich wodach Wołynia”. — Conseil International de la Chasse Sesja II-ga. — Ptactwo wędrowne i latarnie morskie — A. Ulm: „Zawartość trzech żołądków lisich”. — Stefan Filipowicz: „Z zeszłorocznego rykowiska w Majdanie”. — Korespondencje. — Wiadomości handlowe.

## SPROSTOWANIE.

W wiadomościach „Z Polskiego Związku Stowarzyszeń Łowieckich” w Nr. 5 „Łowca Polskiego” — (str. 96) mylnie wydrukowano uchwałę, dotyczącą odznaczenia p. Kazimierza Świdierskiego, co niniejszem prostujemy, podając uchwałę tę we właściwym brzmieniu:

Zarząd Związku uchwalił nadać „złoty medal za zasługi na polu łowiectwa” p. Kazimierzowi Świdierskiemu, członkowi Zarządu Związku, delegatowi Związku w pow. Będzin — za wybitną działalność ideową na polu łowiectwa.

W numerze 6 naszego tygodnika, w kronice myśliwskiej, błędnie wydrukowano liczbę flint na polowaniu w Gościejowicach i Tarchalinie. Winno być: Opolowano w 10 flint teren... i t. d.

KOMITET REDAKCYJNY: J. Bleszyński, K. Czapme, J. Domaniewski, J. Dylewski, W. Garczyński, B. Gędlorowski, J. Gieysztor, W. Gieysztor, I. Gryniński, Wł. Janta-Polczyński, St. Kamecki, W. Kiliński, H. Knothe, Wł. Korsak, E. hr. Krasinski, red. St. Krzywoszewski, prof. dr. E. Niezabitowski, M. hr. Potocki, A. hr. Rzewuski, Wł. Slonczyński, W. Szparling, K. Świdierski, B. Świętorzecki, Fr. Uorug, Wł. Zabiello i dr. St. Zaborowski.

Redaktor: Waleś Włodzimierz Garczyński.

Wydawca: Polski Związek Stowarzyszeń Łowieckich.

PRENUMERATA: Zgóry za kwartał zł 9; za pół roku zł 17; za rok zł 32. — Miesięcznie 3.50. — Numer pojedynczy — 1 zł. Numer ordobny 1 zł 50 gr. Za numery, które wyszły przed zaplaceniem, liczymy po 1 zł.

Za zmianę adresu 50 gr. Za numer reklamowy w przeciągu miesiąca — 25 gr.

CENY OGŁOSZEŃ: Milimetr za tekstem 60 gr. Cała strona — 300 zł; 1/2 — 150 zł; 1/4 — 75 zł; 1/8 — 40 zł. Przed tekstem — 50% drożej. Za zastrzeżone miejsca dopłaca się 25%.

Drobne ogłoszenie — płatne zgóry — po 10 gr. za wyraz; handlowe po 20 gr.; grube litery — po 20 gr.; najmniejsze ogł. — 2 zł. Znaki pisarskie liczą się za wyrazy.

W numerach ordobnych: za tekstem milim. 90 gr. Cała strona 450 zł; 1/2 — 225 zł; 1/4 — 115 zł; 1/8 — 60 zł. Przed tekstem 50% drożej. — Za zastrzeżone miejsca dopłaca się 25%. — Agentom nie wolno pobierać zaliczek.

KONTO P. K. O. „Polski Związek Stowarzyszeń Łowieckich” 8082.

ADRES: NOWY ŚWIAT 35. TELEFON 607-98.

Rękopisów redakcja nie zwraca i zastrzega sobie prawo czynienia zmian i skróć w nadsyłanych artykułach, oraz decyzji co do terminu ich umieszczenia.

Redaktor przyjmuje rozmowy telefoniczne oraz interesantów w swym mieszkaniu prywatnym (Kredytowa 18 m. 3, tel. 604-25), codziennie, prócz sobót, między 4-a a 5-a pop. w redakcji — w poniedziałki od 6-ej do 7-ej pop. Biuro czynne od 9 do 3-ej i od 5-ej do 7-a wiecz., w sobotę do godz. 3-ej.

## OGŁOSZENIA DROBNE

**Bažantarnik**, kawaler, lat 28, z dobrymi świadectwami i referencjami poszukuje posady. Łaskawe zgłoszenia: Wł. Górski, Łeścisław Nuchowla, poczta Woby.

**Dzika kaczka** „Hochbrutflügeln” w różnych kolorach, parn 20 złotych oddaje majątność Piotrowa, poczta Krzesiny Wielkopolska.

**Nadleśniczy** z wykształceniem furhowym i długoletnią praktyką w intensywnych maślakach, rutynowany w przemyśle drzewnym, zamilowany hodowcą zwierząt, zmienił osadę od 1/IV 1932 r. lub wcześniej. Poważne referencje i bardzo dobre świadectwa. Oferty kierować pocztą Wobyń Podlak dla Nadleśniczego za okazaniem dowodu osobistego № 58 849.

**Wydły** dowodne, prima ułotone oraz szczepionki rasy niemieckiej na sprzedaż Clupiński, leśniczy Lechlin poczta Skoki Poznańskie.

Firma latające od roku 1848.



**PRACOWNIA WYPYCHANIA PTAKÓW I ZWIERZĄT**  
Nagrodzona wieloma medalami na Wystawach oraz oprawa rogów. Wyprawa skór z włosami i robienie dywanów. Sprzedaż rogów oraz wypychanych ptaków i zwierząt do szkół.

**Antoniego Łaskowskiego i Sina**  
Warszawa, Krak. Przedm. 22, m. 19, Ironi  
telefon Nr 537-84.

**S. HISZPAŃSKI** zew c

w Warszawie, Krakowskie Przedmieście 7. Telefon 648-02.

Nagrodzony Złotą Tarczą na P.W.K.

latające od 1838 r.

**SPECJALNOŚĆ! Obuwie myśliwskie.**

**Inż. LUDWIK SZMID**

**TECHNIK LEŚNY  
TOWARZYSTWA KREDYTOWEGO ZIEMSKIEGO**

Warszawa, Okólnik 9 m 13, tel. 638-38.

Na dogodnych warunkach wykonywa wszelkie roboty wchodzące w zakres leśnictwa, jako: Urządzenia leśne, rewizje planów, stałe lub jednorazowe inspekcje, ocenę poręb i całych drzewostanów na sprzedaż, przy kupnie, działach rozdanych i sprawach spadkowych.

Poszukuje się od 1 kwietnia 1932 r.

strzelca-bažantarnika, znającego się również na trawach pędów myśliwskich, kandydat spełniałby również funkcję gałowego strzelaka w niewielkim rewirze. Zgłoszenia z odpisanymi świadectwami i poleceniami przysłać pod adresem: Adam Hr. Stadnicki, Nawojowa, Małopolska.

**Zwierzynę, ptactwo dzikie, drob**

Zakupują w każdej ilości po najlepszych cenach rynkowych

**BRACIA PAKULSCY**

Warszawa, Centrala Bractwa 22

Skrót telegraficzny „Brapakul”

Przy zakupie win naturalnych, gronowych, które posiadamy w wielkim wyborze, poczynając od zł. 3,75 za butelkę, dla JWP Ziemiań uступujemy 10 procent rabatu

## Książki myśliwskie.

Następujące dzieła są do nabycia w redakcji z ustepstwem 15% dla prenumeratorów „Łowca P.”:  
**Glusiec**, monografia B. Świątoreckiego z rysunkami Włodzimierza Korsaka — Cena 2,00 zł.  
**Nasze skrzydlate drapieżniki**: Gołębierz, krogulec, sokół wędrowny. Monografia myśliwsko-przyrodnicza Władysława Górnika — 2,30 zł.

**Wilki**, monografia Bolesława Świątoreckiego — 3,00.

**Cietrzew**, monografia Włodzimierza Korsaka. Praca odznaczona I nagrodą na konkursie literackim z przedmową red. Juliana Elsmunda — 2,50 zł.

**Jak unkać wypadków z bronią?** — Jana Sztolcmana. — 25 gr.

**Podrecznik do zbierania i konserwowania zwierząt** — d-ra Władysława Polńskiego

zesz. 1 — 1,40 zł.; zesz. 2 — 2,50 zł.; zesz. 3 — 1,20 zł.; zesz. 4 — 50 gr.; zesz. 5 — 1,00 zł.;

zesz. 6 — 2,00 zł.; zesz. 7 — 2,00 zł.

**Jana Sztolcmana**: 1) „Zubr” — 3,30 zł. 2) „Nad Nilem Niebieskim” — 6,00 zł.

**Ze strzelbą na ramieniu** — A. hr. Rzewuskiego — 8 zł.

**W stepach i puszczech** — Władysława Czerniejewskiego — 1,00 zł.

**Wł. Janty Polczyńskiego**: 1) „Sw. Eustachy” — 3,00 zł. 2) „Polująca Pani” — 3,50 zł. 3) „Estetyka łowiecwa” — 2,00 zł.

**Obrazki łowieckie** — P. hr. Krasińskiego — 3 zł.

**„O świśle”** — Aleksandra Janty Polczyńskiego — 4 zł.

**Kazimierza hr. Wodzickiego** „Wspomnienia z życia łowieckiego”. — 7 zł. (Dla PP. Prenumeratorów „Łowca Polskiego” 25% rabatu). „Skowronek” — 3,60 zł. „Kruk” — 4,50 zł. „Stonka” — 4 zł.

**J. W. Kobylański**. „O zwierzynie w Katowicach” 3 zł., „Jak powstał w Odrodzonej Polsce pierwszy zwierzyniec w Warszawie” 3 zł., „O zwierzynie w Malinowszczyźnie” 1 zł., „O dawnym i obecnym zwierzynie w Krakowie” 1,50, „O zwierzynie w Częstochowie, Grodnio, Katowicach, Krakowie i Lesznie” 1 zł., „Humor i łacina myśliwska” 1,50.

Za zaliczeniem najmniejsza dopłata — 1,40 zł.

Za przesyłkę poleconą (przy wpłacie zgóry) — dolicza się 90 groszy.

Piękny i ciekawy podarunek dla myśliwych i młodzieży,

CZESŁAWA ODROWĄŻ-PIENIĄŻKA

## „W CESARSTWIE MENELIKA“

w pięknej, stylowej okładce. Bogato ilustrowana, z mapą ekspedycji i innymi dodatkami, oraz z przedmową wybitnego znawcy łowów egzotycznych, dra Stanisława Zaborowskiego.

Wydawnictwo ograniczone do tysiąca egzemplarzy numerowanych. Cena zł. 18.

Cena nienumеровanych zł. 8.

# KALENDARZ MYŚLIWSKI

NA ROK 1932 WYDANY PRZEZ

POLSKI ZWIĄZEK STOWARZYSZEŃ ŁOWIECKICH

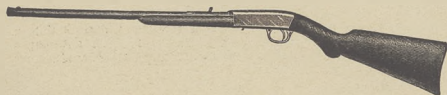
— JUŻ WYSZEDŁ Z DRUKU —

Kalendarz, wzorowany na wydawnictwach zagranicznych, zawiera wszystkie niezbędne informacje hodowlane, prawne, przepisy organizacji polowań oraz szereg danych, niezbędnych dla każdego prawidłowego myśliwego.

Kalendarz, oprawy w płótno, wraz z ołówkiem, kosztuje zł. 3.—

DO NABYCIA W KSIĘGARNIACH I SKŁADACH BRONI  
SKŁAD GŁÓWNY: WARSZAWA – NOWY-SWIAT 35 m. 17 – TELEFON 607-98

Precyzyjne, 10-cio strzałowe, automatyczne, sztucerkł BROWNINGA, do naboju kal. 22 long rifle, nadają się do polowań na wszelkie ptactwo.



Do nabycia w  
**Warszawskiej  
Spółce Myśliwskiej**  
w Warszawie, ul. Królewska 17

lub oddziałach: w Poznaniu, Gwarna 12, we Lwowie, pl. Marjacki 4, i w Wilnie, ul. Wileńska 10, oraz w legitych składach broni.